

**SANET POWER Q&E 6X325ML WEST**

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : SANET POWER Q&E 6X325ML WEST  
UFI : Q9C5-Q0NF-400H-CN4S

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rengøringsmiddel  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firma : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642526  
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/udsteder :  
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

**1.4 Nødtelefon**

Gifflinjen (DK): +45 82 12 12 12

EU: 112

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

|   |  |
|---|--|
| Metalætsende, Kategori 1  | H290: Kan ætse metaller.                                 |
| Hudætsning, Kategori 1  | H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| Alvorlig øjenskade, Kategori 1  | H318: Forårsager alvorlig øjenskade.                     |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Åndedrætssystem | H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.            |

**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

|                     |   |  |  |
|---------------------|---|--|--|
| Signalord           | : | Fare   |  |
| Faresætninger       | : | H290<br>H314<br>H335   | Kan ætse metaller.<br>Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.<br>Kan forårsage irritation af luftvejene.  |
| Sikkerhedssætninger | : | P102<br><b>Forebyggelse:</b><br>P260<br>P280<br><b>Reaktion:</b><br>P305 + P351 + P338 + P310<br><br>P302 + P352<br><br>P333 + P313<br><b>Bortskaffelse:</b><br>P501 | Opbevares utilgængeligt for børn.<br>Indånd ikke spray.<br>Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.<br>VED KONTAKT MED ØJNENE:<br>Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.<br>VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.<br>Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.<br>Beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering. |

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:  
methansulfonsyre

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### Mærkning i anvendelseskoncentrationen

Farepiktogrammer :



|                     |   |  |  |
|---------------------|---|--|--|
| Signalord           | : | Advarsel   |  |
| Faresætninger       | : | H315<br>H319   | Forårsager hudirritation.<br>Forårsager alvorlig øjenirritation.   |
| Sikkerhedssætninger | : | P102<br>P260<br>P280<br><br>P305 + P351 + P338 + P310<br><br>P302 + P350<br><br>P501 | Opbevares utilgængeligt for børn.<br>Indånd ikke spray.<br>Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.<br>VED KONTAKT MED ØJNENE:<br>Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.<br>VED KONTAKT MED HUDEN: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.<br>Kun den helt tømte emballage afleveres til genbrugspladsen. |

**SANET POWER Q&E 6X325ML WEST**

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

**2.3 Andre farer**

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger****Komponenter**

| Kemisk betegnelse                                     | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer   | Klassificering   | Koncentration<br>(% w/w) |
|---|--|--|--------------------------|
| citronsyre  | 77-92-9<br>201-069-1<br>01-2119457026-42                 | STOT SE 3; H335<br>Eye Irrit. 2; H319  | >= 30 - < 50             |
| D-Glucopyranose, oligomers, decyl<br>octyl glycosides | 68515-73-1<br>500-220-1<br>01-2119488530-36              | Eye Dam. 1; H318<br><br>specifik<br>koncentrationsgrænse<br>Eye Dam. 1; H318<br>> 10 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>10 %   | >= 3 - < 10              |
| methansulfonsyre                                      | 75-75-2<br>200-898-6<br>607-145-00-4<br>01-2119491166-34 | Skin Corr. 1B; H314<br>Met. Corr. 1; H290<br>Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>STOT SE 3; H335<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>specifik<br>koncentrationsgrænse<br>Skin Corr. 1B; H314<br>5 - 100 %<br>Eye Dam. 1; H318<br>3 - < 5 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>3 - < 5 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>1 - < 3 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>1 - < 3 % | >= 3 - < 5               |

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

- Søg læge.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.  
Omgående lægebehandling er nødvendig, da ubehandlede ætsninger af huden giver langsomt og dårligt helende sår.
- I tilfælde af øjenkontakt : Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage uoprettelige vævsskader og blindhed.  
Beskyt det ubeskadigede øje.  
Fortsæt skylning af øjne under transport til hospitalet.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.  
Fremprovoker IKKE opkastning.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Bring straks den tilskadekomne på sygehus.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : ætsende virkninger  
Irritation
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloak afløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

**SANET POWER Q&E 6X325ML WEST**

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Evakuer personale til sikre områder.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprydning : Neutraliseres med lud, basisk opløsning eller ammoniak.  
Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse"., Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.  
For at undgå spild ved brug stilles flasken på en metalbakke.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevares på et velventileret sted.  
Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

**7.3 Særlige anvendelser**

Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn                                      | Anvendelse    | Eksponeringsvej | Potentielle sundhedseffekter | Værdi        |
|--|---------------|-----------------|------------------------------|--------------|
| D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides | Arbejdstagere | Hudkontakt      | Langtids systemiske effekter | 595000 mg/kg |
|  | Arbejdstagere | Indånding       | Langtids systemiske effekter | 420 mg/m3    |
|  | Forbrugere    | Hudkontakt      | Langtids systemiske effekter | 357000 mg/kg |
|  | Forbrugere    | Indånding       | Langtids systemiske effekter | 124 mg/m3    |
|  | Forbrugere    | Indtagelse      | Langtids systemiske effekter | 35,7 mg/kg   |
| methanesulphonic acid                              | Arbejdstagere | Indånding       | Langtids lokale effekter     | 2,89 mg/m3   |
|  | Arbejdstagere | Hudkontakt      | Langtids systemiske effekter | 19,44 mg/kg  |
|  | Forbrugere    | Indånding       | Langtids systemiske effekter | 1,44 mg/kg   |
|  | Forbrugere    | Indånding       | Akutte systemisks effekter   | 1,44 mg/kg   |
|  | Forbrugere    | Hudkontakt      | Langtids systemiske effekter | 8,33 mg/kg   |
|  | Arbejdstagere | Indånding       | Langtids systemiske effekter | 6,76 mg/m3   |
|  | Forbrugere    | Indtagelse      | Langtids systemiske effekter | 8,33 mg/kg   |
|  | Forbrugere    | Indånding       | Langtids lokale effekter     | 1,73 mg/m3   |
|  | Arbejdstagere | Indånding       | Langtidspåvirkning           | 0,7 mg/m3    |
|  | Forbrugere    | Indånding       | Langtids lokale effekter     | 0,42 mg/m3   |

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn | Delmiljø | Værdi |
|---------------|----------|-------|
|               |          |       |

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

|  |                             |               |
|--|-----------------------------|---------------|
| citronsyre   | Ferskvand                   | 0,44 mg/l     |
|  | Havvand                     | 0,044 mg/l    |
|  | STP                         | > 1000 mg/l   |
|  | Ferskvandssediment          | 34,6 mg/kg    |
| D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides | Havsediment                 | 3,46 mg/kg    |
|  | Jord                        | 33,1 mg/kg    |
|  | Ferskvand                   | 0,176 mg/l    |
|  | Havvand                     | 0,0176 mg/l   |
| methanesulphonic acid                              | intermittent release        | 0,27 mg/l     |
|  | STP                         | 560 mg/l      |
|  | Ferskvandssediment          | 1,516 mg/kg   |
|  | Havsediment                 | 0,152 mg/kg   |
| methanesulphonic acid                              | Jord                        | 0,654 mg/kg   |
|  | Ferskvand                   | 0,012 mg/l    |
|  | Havvand                     | 0,0012 mg/l   |
|  | Ferskvandssediment          | 0,0251 mg/kg  |
| methanesulphonic acid                              | Jord                        | 0,00183 mg/kg |
|  | Periodisk brug/frigivelse   | 0,12 mg/l     |
|  | Spildevandsbehandlingsanlæg | 100 mg/l      |

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Materiale : Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

|                            |   |  |
|----------------------------|---|--|
| Bemærkninger               | : | Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt). |
| Beskyttelse af hud og krop | : | Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.<br><br>Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.                                 |
| Åndedrætsværn              | : | Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.<br><br>Anbefalet filter type:<br><br>ABEK-P3-filter   |

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                    |   |                                       |
|------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Udseende                           | : | væske                                 |
| Farve                              | : | rød                                   |
| Lugt                               | : | karakteristisk                        |
| Lugttærskel                        | : | Ingen data tilgængelige               |
| pH-værdi                           | : | ca. 0,4, 100 %<br>ved 20 °C           |
| Smeltepunkt/Smeltepunktinterval    | : | Ingen data tilgængelige               |
| Kogepunkt/Kogepunktinterval        | : | Ingen information tilgængelig.        |
| Flammepunkt                        | : | antændes ikke                         |
| Fordampningshastighed              | : | Ingen data tilgængelige               |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | : | Ingen data tilgængelige               |
| Antændelighed (væsker)             | : | Ingen data tilgængelige               |
| Forbrændingshastighed              | : | Ingen data tilgængelige               |
| Laveste eksplosionsgrænse          | : | Ingen data tilgængelige               |
| Højeste eksplosionsgrænse          | : | Ingen data tilgængelige               |
| Damptryk                           | : | Ingen data tilgængelige               |
| Relativ dampvægtfylde              | : | Ingen data tilgængelige               |
| Relativ massefylde                 | : | Ingen data tilgængelige               |
| Massefylde                         | : | ca. 1,172 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C |



## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Vandopløselighed                      | : opløselig               |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | : Ingen data tilgængelige |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : Ingen data tilgængelige |
| Antændelsestemperatur                 | : Ingen data tilgængelige |
| Termisk spaltning                     | : Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, dynamisk                  | : Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, kinematisk                | : Ingen data tilgængelige |
| Eksplorative egenskaber               | : Ingen data tilgængelige |
| Oxiderende egenskaber                 | : Ingen data tilgængelige |

### 9.2 Andre oplysninger

ingen

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Vores virksomhed tager kraftigt afstand fra dyreforsøg.  
Vores virksomhed afgiver ikke ordrer til dyreforsøg på slutproduktet eller på indholdsstofferne.  
Gennem EU-lovgivningen (REACH-forordningen) forpligter producenter af kemikalier eller EU-importører sig til at teste kemikalier for deres indvirkning på menneskers sundhed og miljøet, før de lanceres på markedet. Disse tvungne test kan for en dels vedkommende dateres årtier tilbage.

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

### Akut toksicitet

#### Produkt:

- Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode
- Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

#### Komponenter:

##### citronsyre

###### 77-92-9:

- Akut oral toksicitet : LD50 oral (Mus): 5.400 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401
- LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD TG 402
- Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402

##### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

###### 68515-73-1:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401
- Akut dermal toksicitet : (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402

##### methansulfonsyre

###### 75-75-2:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 200 mg/kg
- LD50 (Rotte): 649 mg/kg
- Akut toksicitet ved indånding : LC0 (Mus): > 1,88 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 1 h
- LC0 (Rotte): 0,74 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 6 h
- Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 1.000 - 2.000 mg/kg

### Hudætsning/-irritation

#### Produkt:

- Bemærkninger : Ekstremt irriterende og vævsnedbrydende.

#### Komponenter:

##### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

###### 68515-73-1:

- Arter : Kanin
- Metode : OECD retningslinje 404

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

Resultat : Let hudirritation

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

#### Produkt:

Bemærkninger : Kan medføre irreversibel øjenskade.

#### Komponenter:

##### citronsyre

##### 77-92-9:

Resultat : Øjenirritation.

### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

#### 68515-73-1:

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Irreversible effekter på øjet

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

#### Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

#### Komponenter:

##### citronsyre

##### 77-92-9:

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

#### 68515-73-1:

Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

### Kimcellemutagenicitet

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

#### Komponenter:

### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

#### 68515-73-1:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

Enkel STOT-eksponering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

### Toksicitet ved gentagen dosering

#### Komponenter:

#### citronsyre

##### 77-92-9:

Arter : Rotte  
NOAEL : 4.000 mg/kg  
LOAEL : 8.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : Oralt  
Ekspositionsvarighed : 10 d

Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

### 11.2 Oplysninger om andre farer

#### Yderligere oplysninger

##### Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Komponenter:

#### citronsyre

##### 77-92-9:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 440 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.535 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 24 h  
Testtype: Statisk test

EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): ca. 120 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter : NOEC (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 425 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 8 Tage  
Testtype: Statisk test

Giftighed overfor  
mikroorganismer : (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 16 h

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

#### 68515-73-1:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 100,81 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

NOEC (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1,8 mg/l

Toksicitet for dafnier og andre : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l  
hvirvelløse vanddyr Ekspositionsvarighed: 48 h

NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1,0 mg/l

Toksicitet overfor : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l  
alger/vandplanter Ekspositionsvarighed: 72 h

### methanesulphonic acid

#### 75-75-2:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforell)): 10 - 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 10 - 100 mg/l  
hvirvelløse vanddyr Ekspositionsvarighed: 48 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor : EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): 10 - 100 mg/l  
alger/vandplanter Ekspositionsvarighed: 72 h  
Testtype: Væksthæmmer  
Metode: OECD retningslinje 201

Giftighed overfor : EC50 : 10 - 100 mg/l  
mikroorganismer Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: se bruger specificeret fritekst  
Bemærkninger: se bruger specificeret fritekst

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

### Komponenter:

#### citronsyre

#### 77-92-9:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 97 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 B

Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 100 %  
Ekspositionsvarighed: 19 d  
Metode: OECD 301 E

Biokemisk iltkrav (BOD) : 526 mg/g

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

Kemisk iltkrav (COD) : 728 mg/g

ThOD : 0,75 g/g

### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

#### 68515-73-1:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: 100 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 E

### methanesulphonic acid

#### 75-75-2:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: > 99 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

### Komponenter:

#### citronsyre

#### 77-92-9:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen bioakkumulering forventes (log Pow <= 4).

### methanesulphonic acid

#### 75-75-2:

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -2,38

## 12.4 Mobilitet i jord

### Komponenter:

#### methanesulphonic acid

#### 75-75-2:

Spredning til forskellige miljøer : Koc: 1  
Bemærkninger: Meget mobilt i jord

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

### Komponenter:

#### citronsyre

#### 77-92-9:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

### 12.7 Andre negative virkninger

**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

|                     |   |
|---------------------|---|
| Produkt             | : Affald må ikke komme i kloakken.<br>Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.<br>I henhold til lokale og nationale regulativer.   |
| Forurenet emballage | : Kun den helt tømte emballage afleveres til genbrugspladsen.<br><br>Tøm for resterende indhold.<br>Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.<br>Tomme beholdere må ikke genbruges.   |
| Affaldsnr.          | Europæisk Affalds Katalog<br>20 01 29*<br>Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald. |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

|      |        |
|------|--------|
| ADR  | : 3265 |
| IMDG | : 3265 |
| IATA | : 3265 |

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|      |  |
|------|--|
| ADR  | : ÆTSENDE SUR ORGANISK VÆSKE, N.O.S.<br>(methanesulphonic acid)        |
| IMDG | : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.<br>(methanesulphonic acid) |
| IATA | : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.                            |

### 14.3 Transportfareklasse(r)

|      |     |
|------|-----|
| ADR  | : 8 |
| IMDG | : 8 |
| IATA | : 8 |

### 14.4 Emballagegruppe

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| ADR                     |       |
| Klassifikationskode     | : C3  |
| Emballage gruppe        | : III |
| Farenummer              | : 80  |
| Faresedler              | : 8   |
| Tunnelrestriktions-kode | : (E) |

**SANET POWER Q&E 6X325ML WEST****WM 0716327****Ordre nummer: 0716327**

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

**IMDG**

Emballage gruppe : III  
 Faresedler : 8  
 EMS Nummer : F-A, S-B

**IATA**

**(Cargo)** : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.  
 Emballage gruppe : III  
 Faresedler : 8

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Miljøfarligt : nej

**IMDG**

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

**IATA**

Miljøfarligt : nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Se bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 for Begrænsninger

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
 Opdater: Procent flygtigt: 3,51 %

Registreringsnummer : PR-Nr. 4300765

iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : 5 - <15% Nonioniske overfladeaktive stoffer, Parfume



**SANET POWER Q&E 6X325ML WEST**

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

|      |   |  |
|------|---|--|
| H290 | : | Kan ætse metaller.                                 |
| H302 | : | Farlig ved indtagelse.                             |
| H312 | : | Farlig ved hudkontakt.                             |
| H314 | : | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| H318 | : | Forårsager alvorlig øjenskade.                     |
| H319 | : | Forårsager alvorlig øjenirritation.                |
| H335 | : | Kan forårsage irritation af luftvejene.            |

**Fuld tekst af andre forkortelser**

|            |   |  |
|------------|---|--|
| Acute Tox. | : | Akut toksicitet                                  |
| Eye Dam.   | : | Alvorlig øjenskade                               |
| Eye Irrit. | : | Øjenirritation                                   |
| Met. Corr. | : | Metalætsende                                     |
| Skin Corr. | : | Hudætsning                                       |
| STOT SE    | : | Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Yderligere oplysninger****Klassifikation af præparatet:**

|              |      |
|--------------|------|
| Met. Corr. 1 | H290 |
| Skin Corr. 1 | H314 |
| Eye Dam. 1   | H318 |

**Klassifikationsprocedure:**

|                          |
|--------------------------|
| På grundlag af testdata. |
| På grundlag af testdata. |
| Beregningsmetode         |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Werner & Mertz  
Professional

## SANET POWER Q&E 6X325ML WEST

WM 0716327

Ordre nummer: 0716327

Udgave 13.6

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 04.07.2024

STOT SE 3

H335

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA

50000004339